

Actividad Sugerida N°6

Estructuras que participan en el movimiento del cuerpo

OBJETIVOS	DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD
<p>Explicar, con apoyo de modelos, el movimiento del cuerpo, considerando la acción coordinada de músculos, huesos, tendones y articulación (ejemplo: brazo y pierna), y describir los beneficios de la actividad física para el sistema músculo-esquelético. (OA 6)</p> <p>Usar materiales e instrumentos en forma segura y autónoma, para hacer observaciones. (OA d)</p> <p>Plantear preguntas y formular predicciones, en forma guiada, sobre objetos y eventos del entorno. (OA a)</p>	<p>Los estudiantes construyen una maqueta de un miembro locomotor, utilizando como materiales listones delgados de cartón, broches metálicos y elásticos. Experimentan y realizan movimientos de extensión y flexión, tirando los elásticos. Formulan preguntas y responden preguntas planteadas por el profesor tales como: (las preguntas formuladas por los alumnos las escriben en un papel y le profesor las guarda en una caja para responderlas al finalizar la actividad)</p> <ul style="list-style-type: none">• ¿Cuál es la función de los elásticos?,• ¿Qué estructuras del sistema locomotor representan los elásticos?,• ¿Qué pasaría con el movimiento si no existieran estas estructuras? Justifican sus respuestas. ® Tecnología.

